Inde	ex of Cl	aims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/688,927	TANABE ET AL.
Examiner	Art Unit

3747

/	Rejected	_	(Through r Cance
=	Allowed	+	Restrie

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected	Α	Appeal
1	Interference	0	Objected

Ka Chun Leung

Cla	aim_	_			Date						
		$\vdash$									
Final	Original	11/9/06	4/12/07	9/10/07							
	1	<b>√</b>		<b>√</b>							
	1 2 3 4 5	<b>√</b>	1	1							
	3	N	1	7							
	4	N	J	1							
	5	N	Ì	Ì			_				
	6	J	Ì	Ì	$\vdash$						
	7	J	Ì	Ì	_			$\overline{}$		_	
	8	Z Z < < Z Z Z	Ì	ン>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>							
	8 9 10	N	Ì	Ì	Г				Г		
	10	N	Ì	Ì			_		$\vdash$		
	11	N	$\overline{\forall}$	Ė					Т		
	12	N	V	1							
	13	N	V	1					$\Box$	П	
	14 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	N	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	>>>>			П	П	$\Box$		
	15	N	V	1					Г	П	
	10	*	V	<u> </u>	=					П	
	17	N	V	√ √ √			П	П	Г	П	
	18	N	Ì	V	<u> </u>		Г		$\Box$	П	
	19	N	Ĭ	Ţ	_			$\vdash$		М	
	20	N	Ì	Ì	_			-		_	
	21	-	Ť	Ť	$\vdash$				$\vdash$	Н	
	22	_	-	_	<del>                                     </del>		-		_	Н	
	22 23 24	<del> </del>		$\vdash$			-			Н	
	24	-		-	$\vdash$	_	$\vdash$	_	$\vdash$	Н	
	25			$\vdash$	$\vdash$					Н	
	25 26 27	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			Н	
	27	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	-	$\vdash$			Н	
-	28	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H		$\vdash$		Н	Н	
	28 29	<del> </del>	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	_			-	$\vdash$	
_	30	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
ļ	31	<del> </del>	<del> </del>	-	<del> </del>	-	-	-	-	-	
	32	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	Н	
	33	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
<del></del>	34	<del> </del>	$\vdash$		┢		$\vdash$		-	Н	
	31 32 33 34 35 36 37 38		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н	
_	36	-	<del> </del>	<del> </del>	-	-	<del> </del>	$\vdash$	-	Н	
	37	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н	
	38	<del>                                     </del>	<del> </del>			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н	
	30	$\vdash$	-	$\vdash$		-	-	$\vdash$	-	Н	
	39 40	<del>  -</del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	41	<del>  -  </del>	-	-		-	-	<del> </del>			
	42	$\vdash$	$\vdash$	├─	-	$\vdash$	<del> </del>	-	┢	H	
	43	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	
	44	╁	$\vdash$	┢─	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	Н	
	45	<del>                                     </del>	├-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	
	46	$\vdash$	<del>  -  </del>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	
	47	┢	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	
—	48	<del> </del>	<del> </del> —	-	-	-	-	-	-	$\vdash\vdash$	
<del> </del>	49	├	├-			-	<del>  -</del>		<del> </del> —	$\vdash$	
	49	<del> </del>	├-	-	-	<u> </u>	-	_	<del>-</del>	<del> </del>	

Cla	im		Date							
Final	Original									
	51									
	52									
	53									
	54									
	55						-			
	56			•						
	57									
	58									
	59									
	60									
	61									
-	62						$\vdash$			
	63									
	64		Г		П		Г			
	65						Г			
	66							_		-
	67									
	68		_	_		_	_	_	-	
$\vdash$	69	-	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	-	_		_
-	70		-		-	$\vdash$		_		-
$\vdash$	71		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
-	72	_	-	-	-	_		_		
-	73			$\vdash$	-	$\vdash$		_	_	_
	74	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	—	_	_
	75	_	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	Η.	_	_	-
	76		_	$\vdash$	$\vdash$	_	_			_
-	77		$\vdash$	_		_		_		
$\vdash$	78		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$			
-	79	_	_	$\vdash$	-	_	-	_		
	80		$\vdash$	$\vdash$		_	_	_	_	
1	81			1	-	-	-	-		-
$\vdash$	82	_	_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	-	_	-
	83	$\vdash$		$\vdash$	┢	$\vdash$	┝		_	_
$\vdash$	84		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>			
	85	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$
	86	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	_
	87				$\vdash$		$\vdash$	_	-	$\vdash$
	88	_	-	_		_	<u> </u>		_	<del>                                     </del>
	89		$\vdash$		$\vdash$					$\vdash$
	90	_		$\vdash$	_	$\overline{}$				_
	91									$\vdash$
	92			Г			T-			Г
	93		Π							<u> </u>
	94					Ì				
	95									
	96									Г
	97									
	98		Π						$\Box$	Г
		_	<del></del>			-				-
	99	_			_	_	L		l_	

Claim   Date     Image: Bis b										ı	
Total											
101 102   103 104   105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   147 148   149 149	Cla	aim	Date								_
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149	Final	Original									
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149		101									
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149		102						_		_	
105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   147 148   149 149		103									П
105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   147 148   149 149		104									П
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		105									
107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149		106									
109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		107									
110 111   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		108								Ш	Ш
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		109									Ш
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		110									Ш
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		111	$\vdash$	<u> </u>	L.			$\sqcup$	_	_	$\square$
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		112	<u> </u>	<u> </u>		-	ļ	$\vdash$		l-i	Н
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		113	H	_	$\vdash$	-		H	<u> </u>	$\vdash$	Н
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		114	-		_			H	_	H	Н
117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		110	-	<b></b> -			-	$\vdash$	_	-	H
118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   148   149		117	-		-	-	-	-	_	$\vdash$	Н
120		118	$\vdash$	-				-	_	_	
120		110	-	_	H			-	_	$\vdash$	Н
122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		120	$\vdash$		$\vdash$	-	H				Н
122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		121	$\vdash$	-	H			-	-	Н	Н
125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140	-	122	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	H
125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140		123									П
125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140		124					$\Box$				
127		125									
128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		126		_				_		L	Щ
130		127	L		<u> </u>		<u> </u>	lacksquare		Ш	Ц
130		128	<u> </u>					_		_	Н
131		129	<u> </u>	⊢		_	_	L	$\vdash$	_	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130		_	-	-	-	-		-	$\vdash$
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132		-	-	-	├─	┝	$\vdash$	H	Н
134		133	├	-	-		┢	-		-	
135		134	$\vdash$		H		Н				Н
136		135	T					$\vdash$			П
138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		136									
139		137									
140		138					$oxed{oxed}$			L_	Ш
141			<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н
142			⊢	-	_	-	<del> </del>	-	_	_	Н
143			$\vdash$			-	-	_		_	Н
144	<b></b>		<del> </del>	<del>  -</del>	<del>                                     </del>	-			-	$\vdash$	H
145			H		Г		$\vdash$	Н			Н
147 148 149		145									
148		146									
149											
	L	148	$\Box$	$oxedsymbol{ar{\Box}}$	匚	$\Box$			$\Box$		Ш
150	<u> </u>		ļ	<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$oxed{oxed}$	$\vdash$	Ц
	<u></u>	150	<u> </u>		<u></u>	l	L	L	L_	Щ	Ш